

DETECT

Détecteur Avertisseur Autonome de Fumée

RECOMMANDÉ PAR
SAPEURS • POMPIERS
DE FRANCE

PILE
AUTONOMIE 10
ans

GARANTIE
10
ANS
SECURITE



LES + INSAFE

> TÉLÉCOMMANDE

- Contrôle à distance du détecteur jusqu'à 3 mètres

> SÉCURITÉ

- Détecteur de nouvelle génération bénéficiant des dernières avancées technologiques
- Fiabilité et Qualité : chaque détecteur est testé individuellement à 100% avant sa mise sur le marché

> DESIGN

- Détecteur élégant conçu pour s'intégrer dans chaque intérieur
- Discret et compact, INSAFE+ ne mesure que 3,5 cm d'épaisseur

> AUTONOMIE

- Maintenance réduite : 10 ans d'autonomie de la pile ; inutile de la changer chaque année
- Un coût de revient sur 10 ans inférieur à la plupart des détecteurs du marché

> GARANTIE

- La garantie constructeur de 10 ans est un engagement de qualité et de fiabilité



CE

NF

ORIGINE
FRANCE®
GARANTIE

BVCert.6020090

DETECT

Détecteur Avertisseur Autonome de Fumée



■ CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Principe de fonctionnement

- Détecteur de fumée de type photo-électrique
- Détection optique de fumée par lumière diffuse (effet Tyndall)

Performances

- Section efficace d'entrée de fumée : > 4000 mm²
- Opacité de déclenchement observé : < 1,2 dB
- Homogénéité de détection pour tout type de feux

Alimentation

- Pile lithium Panasonic 3 V (1000 mAh) intégrée et scellée
- Défaut de pile basse signalé à 2,1 V +/- 0,05 V
- Tension de pile à fin de vie à 2,5 V +/- 0,1 V

Consommation typique : < 11 µA

Autonomie de la pile : 10 ans

Puissance acoustique : > 85 dB à 3 m

Fréquence du signal acoustique : 3,0 kHz +/- 500 Hz

■ CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions : L 105 mm x l 105 mm x H 35 mm

Poids net : 125 g (pile et embase compris)

Conditions d'utilisation

- Environnement domestique intérieur
- Température : + 4°C à + 45°C
- Hygrométrie : de 10% RH à 95% RH

Type de montage : Mur ou Plafond

Témoin de fonctionnement : Led Flash Rouge

Protection anti-insectes : Évite les fausses alarmes

ABS blanc

■ FONCTIONS

Fonctions de base

- Alarme
- Avertisseur de pile faible
- Test manuel de fonctionnement du détecteur

Fonctions évoluées

- Pilotage du détecteur par télécommande
- Auto-Test de fonctionnement (toutes les 45 s)
- Avertisseur de fin de vie du détecteur
- Mise en pause du détecteur (10 min)
- Mise en pause de l'alarme pile faible (8 h)

Utilisation simplifiée

1 bouton unique pour piloter toutes les fonctions

■ TÉLÉCOMMANDE

Dimensions : L 65 mm x l 26 mm x H 12 mm

Alimentation : Pile lithium Panasonic 3V (220 mAh) intégrée et scellée

Autonomie de la pile : 10 ans

Conditions d'utilisation

- Portée max : 3 m en faisceau direct (perpendiculaire au DAAF)
- Environnement intérieur

Témoin de fonctionnement : Led Verte

■ RÉFÉRENCE ARTICLE

INSAFE+
Modèle : INSAFE+01

■ CONTENU DU COFFRET

- 1 DAAF INSAFE+
- 1 télécommande
- 2 vis et chevilles nylon FISCHER fixation matériaux creux ou pleins
- 1 manuel d'utilisation

■ CERTIFICATION

Certificat CE
0333-CPD-292055

Certificat NF
083-0/EF

Certificat OFG
BVCert. 6020090

■ NORME / RÉFÉRENTIEL

NF EN 14604
CE 0333
NF 292
Origine France Garantie

■ GARANTIE

10 ANS



La réduction de l'impact environnemental a été prise en compte dès la conception de INSAFE+.

> Fabrication en France = Bilan carbone réduit

> Pile 10 ans = 60 fois moins de déchets

La pile lithium 3 V de INSAFE+ pèse 8 g et dure 10 ans.

En comparaison, un détecteur classique utilisera dans le même temps 10 piles Alcaline 9 V de 48 g.